

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



WALZEN-KUGELMÜHLENGLAS

Korund-Rollenmühlenbecher

Korund-Mahlbecher: zweithärtestes Mineral, ideal für feine Mahlungen. Mit Zirkonoxidkugeln sehr abriebfest.

<https://www.labballmill.com/de/products/grinding-series/roller-ball-mill-jar/corundum-roll-mill-jar.html>

Generated at 2026-07-28 15:37:15



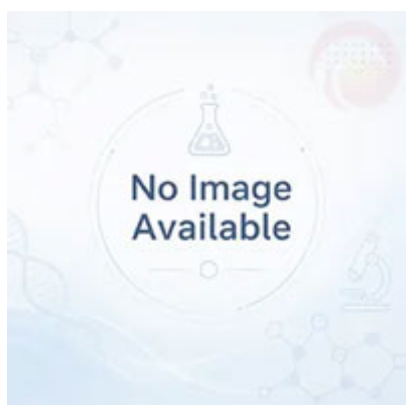
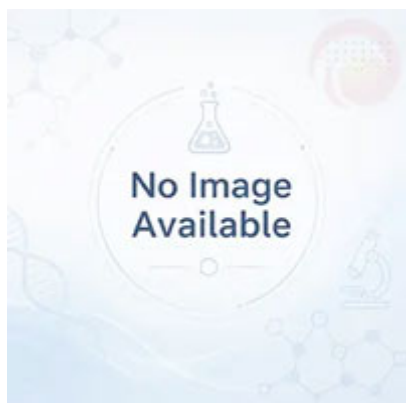
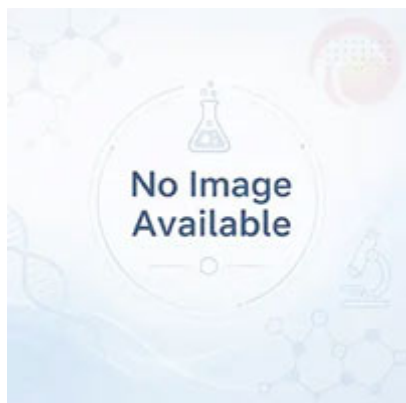
Produktübersicht

Korund-Mahlbecher: zweithärtestes Mineral, ideal für feine Mahlungen. Mit Zirkonoxidkugeln sehr abriebfest.



Produkteinführung

Korund, dessen Name aus Indien stammt, ist ein mineralogischer Name. Die Härte von Korund ist nach Diamant die zweitgrößte. Korund wird hauptsächlich für hochwertige Schleifmittel verwendet. Korundgläser und Zirkonkugeln sind eine klassische verschleißfeste Kombination. Darüber hinaus müssen wir unsere lieben Kunden daran erinnern, dass das Korundglas zwar eine starke Härte aufweist, aber auch zerbrechlich ist. Bitte verhindern Sie, dass es während des Gebrauchs auf den Boden fällt und starken Stößen ausgesetzt wird, damit es nicht zerbricht. Vakuumtanks aus verschiedenen Materialien und Modellen können je nach Kundenwunsch individuell angepasst werden.



Technische Parameter

Modell	Außendurchmesser (mm)	Ohne Deckelhöhe (mm)	Höhe inklusive Abdeckung (mm)	Referenzgewicht (kg)
500ml	100	120	129	1.349
1L	142	150	160	2.757
1.5L	146	170	177	2.951
2L	152	189	197	4.039
3L	180	219	229	5.778
5L	203	257	267	7.968
10L	246	334	344	12.317

Produktmerkmale

Hohe Temperaturbeständigkeit, Korrosionsbeständigkeit, hohe Festigkeit usw.

Zubehör und Anpassung

Zubehör

Mahlbecher, Heizelemente, Probenhalter, Steuermodule und weiteres passendes Zubehör können entsprechend der Produktkonfiguration ausgewählt werden.

Anpassung

Für Spannung, Kapazität, Kammergröße, Prozesstemperatur oder Anwendungsanforderungen kontaktieren Sie bitte TENCAN für eine passende Konfiguration.